



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม ๗/๘๒๐๑.๓ /

วันที่ ๒๐ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติรูปแบบรายการโครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ที่ ๔๔ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗ (จากบ้านนางชั้นทอง กองตรี - สวณนายสุบิน กุนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๗๕.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.กำหนดงบประมาณ ๕๗/๑,๓๙๒.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน) พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ บ้ายและป้ายประกอบโครงการ ๑ บ้าย รายละเอียดตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางกำหนด นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการได้จัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการโครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗ (จากบ้านนางชั้นทอง กองตรี - สวณนายสุบิน กุนอก) ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ที่ ๔๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เสร็จเรียบร้อยแล้ว

ระเบียบข้อกฎหมาย

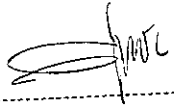
ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ส่วนที่ ๒ กระบวนการซื้อหรือจ้าง การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง ข้อ ๒๑ (วรรคสาม) ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ แต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่งหรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือจะดำเนินการจ้าง ตามความในหมวด ๔ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างก็ได้

ข้อเสนอพิจารณา

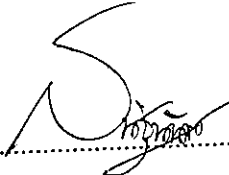
เห็นควรพิจารณา อนุมัติรูปแบบรายการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๓ (จากบ้าน
นางชั้นทอง กองศรี - สวนนายสุบิน คุนออก) ตามเอกสารร่างขอบข่ายงานตามเอกสารแนบท้ายบันทึกนี้ เพื่อ
ดำเนินการ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

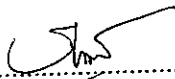
(นางสุภาณี นรมาตร์)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสินสูวานันต์ รัตนวิเชียรกร)

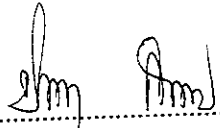
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิตร์)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ความเห็นของหัวหน้าพัสดุ
เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)..........หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางประคอง สมพงษ์)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- รองนายก

(ลงชื่อ)..... รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นางพรพรรณ บุญดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- รองนายก

(ลงชื่อ)..... ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

- รองนายก

(ลงชื่อ)..... นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายสละ เลี้ยงวงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

29 มี.ค. 2567

รายละเอียดร่างขอบเขตของงาน การจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗ (จากบ้านนางชั้นทอง กองศรี – สวนนายสุบิน ภายนอก)

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวงได้มีความประสงค์ที่จะดำเนินงานโครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗ (จากบ้านนางชั้นทอง กองศรี – สวนนายสุบิน ภายนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๗๕.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.กำหนด งบประมาณ ๕๗๑,๓๙๒.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในด้านสาธารณูปโภคในเขตตำบลโนนทองหลวง ให้ประชาชนอย่างทั่วถึง

๒.๒ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๓.๑ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างทำงานดังกล่าว

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของราชการ

๓.๓ มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ไม่น้อยกว่าวงเงิน (- และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมาย บัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่อบต. เชื้อถือ

๓.๔ ผู้ที่ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการารายชื่อที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวงหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างครั้งนี้

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิหรือค้ำกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้น แต่รัฐของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า

๓.๖ ผู้ที่จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคลบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้ที่มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองอย่างสำเนาถูกต้อง

๓. ๘ คู่สัญญาจะต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแสดงละเอียดของงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณ สถานที่ก่อสร้างตามกำหนด

๔. แบบรูปรายการและคุณสมบัติเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง (จากบ้านนางชั้นทอง กองศรี - สวนนายสุบิน ภายนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๗๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้ายและป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางกำหนด (เอกสารแบบ แพลนแนบท้าย)

๕. กำหนดเวลาส่งมอบวัสดุ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายใน ๗๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคารวมต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางได้มีความประสงค์ที่จะดำเนินงานโครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗ (จากบ้านนางชั้นทอง กองศรี - สวนนายสุบิน ภายนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๗๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้ายและป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้ายตามแบบที่ อบต.กำหนด งบประมาณ ๕๗๑,๓๙๒.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเก้าสิบลองบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด ดังนี้

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยในวันที่คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุทำหน้าที่ตรวจรับพัสดุ

การพิจารณากำลังอัดประลัยเพื่อการตรวจรับงานคอนกรีตก่อนอายุคอนกรีตครบ ๒๘ วัน ให้ตรวจรับได้แต่ต้องมีผลทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่เก็บจากการทดสอบจริงในหน่วยงาน

ซึ่งต้องมีค่ากำลังอัดเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๒๔๐ กิโลกรัมต่อตารางเมตร หรือตามแบบกำหนด ทั้งนี้อายุของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า ๗ วัน

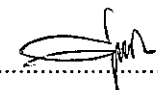
๙. อัตราค่าปรับ

ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตรา ร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้างนั้น

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

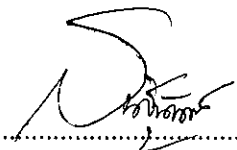
โดยเฉพาะมาตรการตามที่มติคณะรัฐมนตรีที่กำหนดระยะเวลาที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดบกพร่องของงานจ้างไว้ในสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างงานก่อสร้าง “กำหนดระยะเวลาในการรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒ ปี” โดยนับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว มิใช่วันที่คู่สัญญาแจ้งส่งมอบพัสดุ ทั้งนี้เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจถูกต้องครบถ้วนแล้ว

คณะกรรมการกำหนดรูปแบบรายการงานก่อสร้าง จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

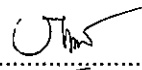
(นางสุภาณี นรมาตร์)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสินสุนันต์ รัตนวิเชียรกร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิตร์)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม ๗/๘๒๐๑.๓ /

วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗

เรียน นายกองดีการบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวงผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวง ที่ ๗/๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ ๗ (จากบ้านนางชั้นทอง กองศรี - สวนนายสุปิน กุนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๗๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้ายและป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวงกำหนด งบประมาณ ๕๗๑,๓๙๒.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน) นั้น

ขอเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการประชุม เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๗ พร้อมกำหนดราคากลาง ค่าวัสดุ โดยมีมติใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาอ้างอิงระยะทางจากศาลากลางจังหวัดนครราชสีมาถึงสถานที่ก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง งานทาง ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครราชสีมา ที่ ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาทต่อลิตร และตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลว.๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F และ กำหนดรายละเอียดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ซึ่งได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ และหนังสือ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง (จากบ้านนางชั้นทอง กองศรี - สวนนายสุปิน กุนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๗๕.๐๐ ตาราง

เมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้ายและป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหาร
ส่วนตำบลในทองกลางกำหนด

ราคาากลาง ๕๗/๕,๓๓๕.๗/๑ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)

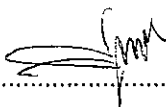
สูตรค่า K หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย
ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (MELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดี่ยว (DOWEL BAR)
เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวม ถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริม
เหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

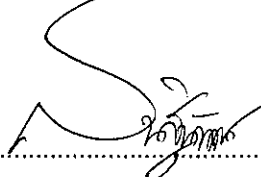
ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

เอกสารรายงานประชุมและสรุปผลการกำหนดราคาากลางค่าก่อสร้างตามเอกสารที่แนบท้ายมาพร้อมบันทึกนี้

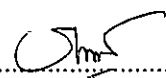
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสุญาณี นรมาตร์)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสินรุณันต์ รัตนวิเชียรกร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิตร)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

เรียน หัวหน้าพัสดุ/.....

- เห็นควร เพื่อโปรดเกล้าฯ

(ลงชื่อ) หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
(นางประคอง สมพงษ์)
ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

-เห็นควร

(ลงชื่อ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
(นางพรพรรณ บุญดี)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบล (ผ่านปลัด)

-เห็นควร

(ลงชื่อ) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนวงศา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นนายองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)

(นายสละ เลี้ยงวงษ์)
นายองค์การบริหารส่วนตำบล

29 มี.ค. 2567

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านหนองแวง ต.โนนทองกลาง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ /2566

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2567 ราคาน้ำมัน 30.00-30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	421,738.54	1.3642	575,335.71	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	งานจัดการเครื่องหมายจราจร	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	-	- เงินประกันผลงาน 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			575,335.71	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			575,335.71	
ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)					

พื้นที่ถนน ค.ส.ล. 875.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคา 657.53 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภานุวัฒน์ ประจิจิตร)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสินจูนันต์ รัตนวิเชียรกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

นางสุญาณี นรมาตร์

หัวหน้าสำนักปลัด

แบบสรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองแวง หมู่ที่ 7 (จากบ้านนางชั้นทอง กองศรี - สวนนายสุบิน ฤนออก) ตำบลโนนทองกลาง
ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 5.00 เมตร ยาว 175.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ใส่ทรายไม่น้อยกว่า 875.00 ตร.ม.
 (รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด)
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านหนองแวง ต.โนนทองกลาง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
แบบเลขที่ /2566

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2567 **ราคาน้ำมัน** 30.00-30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานดิน						
	- งานวางป่าขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	875.00	1.73	1,513.75	1.3642	2,065.06
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง						
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (ลบ.ม.หลวม)	ลบ.ม.	43.75	772.29	33,787.69	1.3642	46,093.16
3	งานผิวทาง						
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต						
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก 4 ม.ม. @ 0.1*0.3 ม.)	ตร.ม.	875.00	411.10	359,712.50	1.3642	490,719.79
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB19)	เมตร	5.00	106.79	533.95	1.3642	728.41
3.3	รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB15)	เมตร	80.00	94.48	7,558.40	1.3642	10,311.17
3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 16 ม.ม.)	เมตร	175.00	60.12	10,521.00	1.3642	14,352.75
4	ค่าบ่มคอนกรีต	ตร.ม.	875.00	9.27	8,111.25	1.3642	11,065.37
TOTAL							575,335.71

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง

575,335.71

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

0.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

575,335.71

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์	575,335.71
---------------------------------	--	-------------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 875.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคา 657.53 บาท/ตารางเมตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิจิตร)

ผู้อำนวยการช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสินธุรัตน์ รัตนะเวียงกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสุภาณี นรมาตร์)

หัวหน้าสำนักปลัด